Un Aradide nouveau du copal récent de Madagascar [Hem. Aradidae]

par Raymond Bervoets

(avec 2 figures) (1).

En examinant avec soin quelques inclusions du copal récent de Madagascar, que M. le Pr F. Meunier, conservateur du Musée d'Histoire naturelle de la Société Royale de Zoologie d'Anvers, a eu l'obligeance de me communiquer, j'ai eu la bonne fortune de découvrir un Aradide nouveau.

Les Hémiptères de Madagascar sont, on le sait, encore relativement très peu connus.

En 1860, Signoret signale cinq espèces d'*Aradus*.

Ce sont : *A. sulcicornis*, *A. rugosa*, *A. crassicornis*, *A. tenuicornis*, *A. bilobus* (*Ann. Soc. ent. Fr.* [1860], 3e sér., t. VIII, p. 956).

Aradus madagascariensis, n. sp. — Forme allongée, corps très aplati; pas d'ocelles. De chaque côté de la tête, une épine conique très saillante; antennes robustes et composées de 4 articles; le 2e le plus long, le dernier renflé à l'extrémité (fig. 1).

Pattes grêles et longues; tarses de 2 articles, le 2e deux fois 1/2 plus long que le premier; l'apex de l'abdomen offrant le facies caractéristique des *Aradus* (fig. 2).



Fig. 1. — Tête d'*Aradus madagascariensis* Berv.

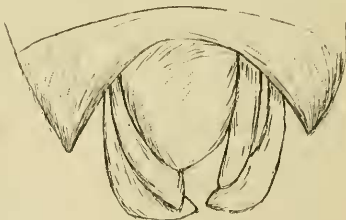


Fig. 2. — Extrémité abdominale d'*Aradus madagascariensis* Berv.

Un minutieux examen morphologique montre péremptoirement que cet Aradide se rapproche de *Aradus lugubris* Fall. (1829) de la Suède,

(1) Ces figures ont été soigneusement exécutées à la « camera lucida » par Mme F. Meunier.

de l'Allemagne et de la Russie. Cependant, l'écusson de la forme paléarctique est plus large à la base et la forme générale du corps moins grêle.

Longueur du corps : 4 mill. 1/2.
Collection de M. le Pr F. MEUNIER.

Tableau des Aradides fossiles.

I. TERRAINS RÉCENTS (Copal de Madagascar).

Aradus madagascariensis Berv.

II. TERRAINS QUATERNAIRES.

Aucune espèce signalée jusqu'ici.

III. TERRAINS TERTIAIRES.

1. *Aradus* Serres (1829).
   Sextien d'Aix-en-Provence, France. — Géognos. terr. tert.
2. *Aradus* Hope (1847).
   Sextien d'Aix. — *Trans. Ent. Soc. Lond.* IV, p. 252.
3. *Aradus antediluvianus* Herr (1853-55).
   RADOBOJ en Croatie. — Insectenf. Tertiärgeb. Oeningen III et GIEBEL (1856) Mayenzien.
4. *Aradus assimilis* Germar et Berendt 1856.
   Ambre de la Baltique. — Bernst. Org. Reste Vorw. II.
5. *Aradus consimilis* Germar et Berendt 1856.
   Ambre de la Baltique.
6. *Aradus superstes* Germar et Berendt 1856.
   Ambre de la Baltique.
7. *Aradus* (larva) Germar et Berendt 1856.
   Ambre de la Baltique.
8. 9. *Aradidae* (2 esp.) Scudder.
   Miocène de Florissant, Colorado.
   Bull. U. S. geol. surv. Terr. 4-292 (1881).
   Zittels Handbuch II-784 (1885).

IV. TERRAINS SECONDAIRES.

Aucun Aradide connu actuellement.
